

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 17687
Nombre.....: Grosin
Municipios: Jaca
Provincias: Huesca
Fecha de Construcción.....: 07 de julio de 1981
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 34' 45,6391"	- 0° 34' 50,10585" ±0.075 m
Latitud.....:	42° 37' 00,8262"	42° 36' 56,85553" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1472,915 m ±0.072 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	698539,14 m	698431,773 m
Y.....:	4721198,24 m	4720988,272 m
Factor escala....:	1,000084948	1,000084461
Convergencia...:	1° 38' 22"	1° 38' 19"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1421,130 m. (BP)	

Situación:

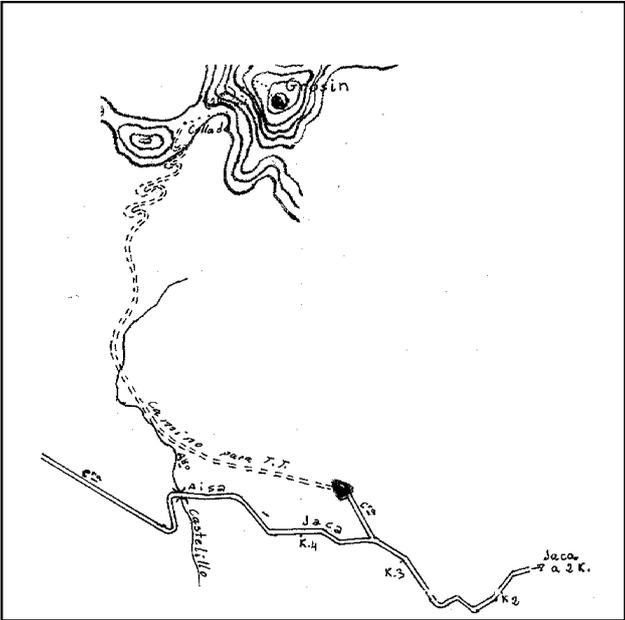
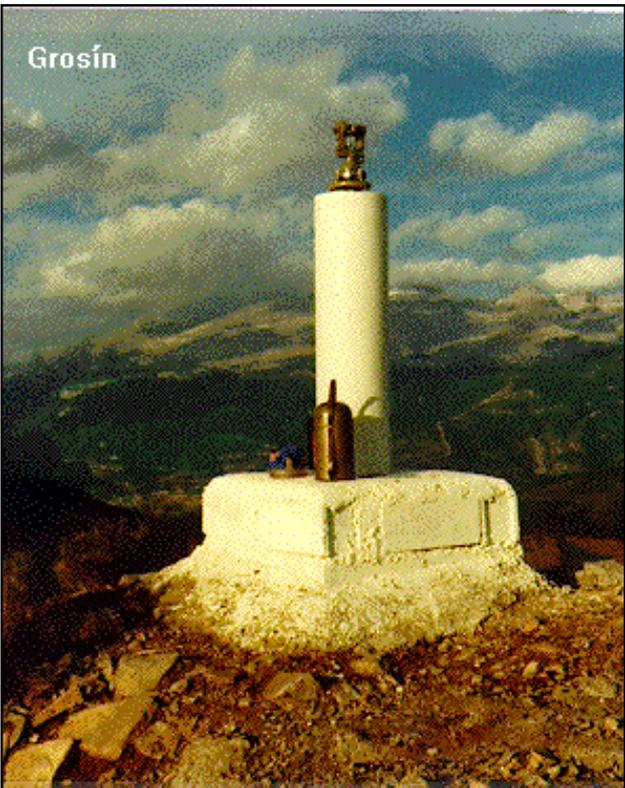
Situado en el extremo S. de la sierra de los Angeles, en el monte Punta Grosin, que está a unos 3 Km. al S.O. de Castiello de Jaca.

Acceso:

Desde Jaca, por la carretera a Aisa durante unos 4 Km., llegando a un desvío a la derecha con indicador a Guasillo, se sigue por esta carretera y se llega al pueblo. Desde éste sale un camino, en muy mal estado y sólo apto para vehículo T.T., que sube hasta el collado próximo al vértice, donde se deja el vehículo. A pie, monte a través, se sube a la cima en 20 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Estado: 28 de junio de 2011
Pilar: Desperfectos
 Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Desperfectos

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

017687 Grosin

Coordenadas ETRS89. Huso 30

